



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informatyczny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r

Białystok, 12.12.2012

BO-II.272.50.2012

**Wykonawcy
(uczestnicy postępowania)**

Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego w Białymstoku informuje, iż w postępowaniu przetargowym na **dostosowanie do jednego standardu technicznego pomieszczeń przyszłych serwerowni oraz montaż okablowania strukturalnego w podmiotach leczniczych** wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, których treść wraz z odpowiedzią przekazuję poniżej:

Pytanie nr 1:

W treści SIWZ pkt.5 ppkt.12 zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej w miejscach przyszłych serwerowni. Czy wizja lokalna jest konieczna, a jeżeli tak to czy we wszystkich placówkach w których przewidziano serwerownie ?

Odpowiedź nr 1:

Przeprowadzenie przez Wykonawcę wizji lokalnej w miejscach przyszłych serwerowni nie jest nakazem czy też wymogiem postawionym przez Zamawiającego. Zamawiający daje możliwość Wykonawcom przeprowadzenia wizji lokalnej w miejscach przyszłych serwerowni w przypadku zgłoszenia przez Wykonawcę takiej potrzeby.

Pytanie nr 2:

W jakich terminach jest możliwość odbycia wizji lokalnej we wszystkich placówkach objętych zamówieniem ?

Odpowiedź nr 2:

Wizje lokalne można przeprowadzać do dnia składania ofert po uprzednim ustaleniu terminu z przedstawicielami podmiotów medycznych wymienionymi w zał. Nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający będzie wymagał w etapie pierwszym wykonania szczegółowego kosztorysu i przedmiaru robót jako załącznika do dokumentacji projektowej ?

Odpowiedź nr 3:

Nie, Zamawiający nie wymaga szczegółowego kosztorysu i przedmiaru robót.

Pytanie nr 4:

Czy Zamawiający może udostępnić rzuty pomieszczeń wszystkich placówek biorących udział w projekcie wraz z zaznaczonymi serwerowniami ?

Odpowiedź nr 4:

Plany podkładowe podmiotów leczniczych, w których realizowane będą prace objęte zamówieniem stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia i są dostępne na stronie internetowej Zamawiającego.



Pytanie nr 5:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)a) ppkt. e wymaga się wykonania ścian i podłogi z materiałów niepalnych. Czy Zamawiającemu chodzi tutaj o wydzielenie serwerowni jako osobnej strefy ppoż. poprzez zastosowanie odpowiednich zabezpieczeń ?

Odpowiedź nr 5:

Tak.

Pytanie nr 6:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)a) ppkt. i jest zapis mówiący o wyposażeniu szaf w minimum 20 gniazd 230V, natomiast w ppkt m jest napisane, że w szafie powinno być zainstalowanych, co najmniej 5 gniazd zasilających. Prosimy o sprecyzowanie tych zapisów.

Odpowiedź nr 6:

5 gniazd zasilających dotyczy gniazd zainstalowanych do podłączenia zasilaczy UPS, natomiast wymóg 20 gniazd dotyczy rozszycia gniazd zasilanych z UPS.

Pytanie nr 7:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)d) ppkt a wymaga się wykonania systemu SAP i zintegrowanie go z aktualnie posiadanym systemem ochrony pożarowej. Czy Zamawiający może udostępnić dane o aktualnie zainstalowanych systemach ?

Odpowiedź nr 7:

Zamawiający zmienia zapis SIWZ Ad. 1) d) a. i otrzymuje on brzmienie:

a. pomieszczenie powinno zostać wyposażone w system sygnalizacji i alarmu pożaru jako odrębny system ochrony pożarowej,

Pytanie nr 8:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1) e) ppkt d wymaga się wykonania kontroli dostępu i doposażenie systemu tak by monitorować inne wejścia i okna. Czy Zamawiający może podać listę i ilości wejść/okien przewidzianych do objęcia systemem kontroli dostępu ?

Odpowiedź nr 8:

Tak, lista w formie załącznika została dołączona do odpowiedzi.

Pytanie nr 9:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1) f) ppkt b wymaga się zastosowania koryt elektroinstalacyjnych z mat. samogasnącego nie podtrzymującego palenia. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie listew z mat. PVC-samogasnącego czy muszą być to listwy bezhalogenowe ?

Odpowiedź nr 9:

Mogą to być listwy z PVC samogasnącego o ile spełniają warunki Rozdziału II ad.1) f) PFU.

Pytanie nr 10:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)f) ppkt j wymaga się umieszczenia zasilaczy UPS w każdej serwerowni. Czy mają to być UPS-y 1 czy 3-fazowe ?

Odpowiedź nr 10:

Mają to być UPSy 1-fazowe zasilające urządzenia szaf Rack.



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 11:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1) g) ppkt a wymaga się wykonania modernizacji szaf rozdzielczych napięcia NN 3f. Czy Zamawiający może dokładnie określić zakres tej modernizacji ?

Odpowiedź nr 11:

Zakres modernizacji dotyczy:

1. usunięcia starej instalacji (kable, zabezpieczenia topikowe, szafy naścienne) za wyjątkiem szaf metalowych modułowych.
2. zainstalowania nowej instalacji (kable, zabezpieczenia zwarciovowe i różnicoprądowe, szafy naścienne, podłączenia, listwy masy)

Pytanie nr 12:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)g) ppkt b wymaga się dostarczenia i montażu drzwi antywłamaniowych. Czy Zamawiający może określić wymiary tych drzwi ?

Odpowiedź nr 12:

Wymiary drzwi w podziale na poszczególne podmioty lecznicze w formie listy zostały udostępnione w załączniku do odpowiedzi.

Pytanie nr 13:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt e jest zapis iż w przypadku braku szaf RACK Wykonawca dostarczy szafy i stojaki niezbędne do wykonania instalacji. Czy Zamawiający może określić jakie i ile szaf RACK posiada ?

Odpowiedź nr 13:

Wymaganie treści PFU Rozdziału II Ad 2) a) ppkt e uzupełnieniem wymagania ppkt poprzedniego – d. Zamawiający informuje, iż wymaganie dotyczy przypadku, kiedy Wykonawca zastosuje taki system okablowania lub okablowania równoważnego, gdzie nie będzie miał możliwości zmieszczenia z racji wymiarów paneli krosowych tego okablowania w istniejące szafy rozdzielcze. W takim przypadku Zamawiający wymaga, aby brak miejsca wynikający z zastosowanego systemu okablowania zabezpieczyć przez dodatkowe naścienne wiszące lub stojące szafy RACK, przeznaczone dla wdrażanego systemu okablowania. Zamawiający w każdym obecnym punkcie „dystrybucji” posiada naścienną szafę RACK.

Pytanie nr 14:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt f jest zapis mówiący o tym, że wszystkie elementy składowe systemu powinny pochodzić od jednego producenta. Czy wobec tego patchcords, elementy metalowe (organizery, szafy RACK) czy zasilające (listwy 230V) również powinny pochodzić od jednego producenta ?

Odpowiedź nr 14:

Elementy wymienione powyżej nie muszą pochodzić od jednego producenta o ile Zamawiający otrzyma 20 letnią gwarancję producenta poszczególnych części okablowania na tą część i sposób połączenia z innymi częściami systemu. Zamawiający nie uzna za spełniony wymóg jeżeli sposób połączenia z innym elementem całego systemu spowoduje utratę gwarancji jakiegokolwiek części całości systemu.



Pytanie nr 15:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt k jest zapis mówiący o standardach montażu modułów RJ45. Czy Zamawiającemu chodzi tutaj o zastosowanie modułów o standardzie Keystone osadzonych w puszkach o standardzie Mosaic ?

Odpowiedź nr 15:

Tak, o ile spełnią warunki Rozdziału II Ad. 2) a) PFU.

Pytanie nr 16:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2) a) ppkt o jest zapis mówiący o potrzebie dostarczenia nowej szafy krosowej w przypadku braku miejsca w istniejącej. Czy Zamawiający przewiduje ujednolicenie wyglądu szaf (jedna szafa dla okablowania, druga dla urządzeń aktywnych) w przypadku placówki z istniejącą szafą RACK ?

Odpowiedź nr 16:

Nie. Wykonawca ma dostarczyć szafy RACK na warunkach opisanych w SIWZ.

Pytanie nr 17:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2) b) ppkt a wymaga się wykonania połączeń światłowodowych pomiędzy węzłami lub budynkami podmiotów leczniczych. Czy Zamawiający może udostępnić listę i opis wymaganych połączeń światłowodowych ?

Odpowiedź nr 17:

Połączenia światłowodowe międzybudynkowe zostały szczegółowo opisane w OPZ. Należy przewidzieć, iż każdy budynek odrębny niż główny, będzie miał połączenie światłowodowe z budynkiem głównym. W przypadku, gdy budynki te są połączone łącznikami, można będzie skorzystać z tych łączników podwieszając okablowanie pod stropem.

Pytanie nr 18:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2) b) ppkt c jest zapis mówiący technologii połączeń światłowodowych (jednomód). Czy w przypadku połączeń dwóch szaf RACK w jednym budynku Zamawiający również wymaga wykonania połączenia w technologii jednomodowej?

Odpowiedź nr 18:

Tak, o ile połączenie przekroczy 90m.

Pytanie nr 19:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2) b) ppkt j wymaga się do wykonania połączeń pomiędzy budynkami wykorzystać istniejącą kanalizację lub wykonać nową. Czy Zamawiający może określić ilość i długość kanalizacji do wykonania ?

Odpowiedź nr 19:

Istniejąca kanalizacja kablowa została zobrazowana na planach podkładowych podmiotów leczniczych będących załącznikiem do PFU. Kanalizacja, która ma powstać musi przebiegać najkrótszą trasą międzybudynkową.

Pytanie nr 20:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)b) ppkt a wymaga się wykonania systemu klimatyzacji o mocy minimum 6kVA. Czy podana moc dotyczy jednej jednostki czy jest to sumaryczna moc dwóch jednostek ?



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 20:

Jest to sumaryczna moc wszystkich nowych jednostek zainstalowanych w serwerowni podmiotu leczniczego.

Pytanie nr 21:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)b) ppkt a jest zapis mówiący o zastosowaniu jednostek podstropowych. Czy sformułowanie „jednostka wewnętrzna podstropowa” oznacza, że jednostka ma być zamontowana pod sufitem(do sufitu) czy może być jednostką ścienną (montowaną na ścianie 15-20cm poniżej sufitu) czy może być jednostką ściennie-sufitową(montowaną u styku ściany i sufitu)?

Odpowiedź nr 21:

Może być jednostką ściennie-sufitową. Zamawiający poprzez zapis "jednostka podstropowa" rozumie, iż klimatyzatory zostaną zamontowane do sufitu/pod sufitem lub jako jednostki ściennie- sufitowe.

Pytanie nr 22:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)b) ppkt f wymaga się wykonania systemu klimatyzacji tak by warunki klimatyczne były stale monitorowane. Powiadamanie obsługi o warunkach klimatycznych w serwerowni ma następować poprzez wiadomość sms czy email drogą radiową(dostęp do Internetu przez GPRS)?

Odpowiedź nr 22:

Powiadamanie w zakresie warunków klimatycznych panujących w serwerowni powinno odbywać się poprzez e-mail.

Pytanie nr 23:

Czy istnieje rezerwa mocy w tablicach głównych dla projektowanych punktów logiczno elektrycznych (PEL) w budynkach objętych modernizacją sieci?

Odpowiedź nr 23:

Rezerwa mocy w tablicach głównych dla projektowanych punktów logiczno-elektrycznych nie jest przedmiotem niniejszego zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z PFU.

Pytanie nr 24:

Czy ilość nowoprojektowanych punktów logiczno-elektrycznych (PEL) zawiera także już istniejące PEL' e, które będą wykorzystywane po modernizacji sieci? Jeżeli tak to ile tych istniejących PEL' i jest?

Odpowiedź nr 24:

Zamówienie nie przewiduje modernizacji obecnie istniejących PELi.

Pytanie nr 25:

Jeżeli po opracowaniu projektu wykonawczego na rozbudowę dedykowanej instalacji elektrycznej okaże się, że konieczna jest przebudowa zasilania budynku lub przebudowa tablicy głównej budynku uwzględniająca pobór mocy przez projektowane PEL' e i 30% rezerwy czy oferta winna zawierać koszty przebudowy zasilania budynku i/lub rozdzielni głównej?



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 25:

Tak

Pytanie nr 26:

Jeżeli z obliczeń technicznych w projekcie wykonawczym będzie wynikało, że należy zwiększyć moc przyłączeniową budynku to czy z wnioskiem do rejonowego zakładu energetycznego wystąpi użytkownik danego budynku czy będzie musiał to zrobić oferent i kto poniesie koszty zwiększenia mocy przyłączeniowej obiektu?

Odpowiedź nr 26:

Podmiot leczniczy

Pytanie nr 27:

W Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU) rozdz. 2 ,pkt Ad.1)a) ppkt n. istnieje zapis: demontaż i budowę wydzielonej rozdzielni elektrycznej 3f dla serwerowni wraz z doprowadzeniem dwóch niezależnych linii zasilających (z samoczynnym załączeniem rezerwy), w związku z tym prosimy o odpowiedź czy w budynkach w których będzie wykonywana modernizacja sieci istnieją rezerwowe źródła zasilania a jeżeli tak to jakie i czy posiadają rezerwę mocy dla podłączenia nowych punktów logiczno-elektrycznych PEL?

Odpowiedź nr 27:

Zamawiający pod pojęciem zapisu Rozdziału II Ad 1) a) ppkt n szczegółowo określił zakres modernizacji. Zewnętrzne rezerwowe źródło zasilania oraz rezerwa mocy nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie nr 28:

Jeżeli istniejące rezerwowe źródła zasilania nie posiadają rezerwy lub nie ma rezerwowych źródeł zasilania na włączenie projektowanych PEL' i czy oferta ma zawierać wymianę istniejących lub zakup nowych dla obiektów, które nie są wyposażone w rezerwowe źródła zasilania?

Odpowiedź nr 28:

Zewnętrzne rezerwowe źródło zasilania ani rezerwa prądowa nie jest przedmiotem zamówienia. Oferta ma zawierać wszystkie elementy wymienione w PFU.

Pytanie nr 29:

Czy przez rezerwowe zasilanie należy rozumieć się o elektro-energetyczną zakładu energetycznego czy agregat prądotwórczy ?

Odpowiedź nr 29:

Rezerwowe zasilanie nie jest elementem projektu.

Pytanie nr 30:

Ponieważ większość obiektów będzie wymagała pozwolenia na budowę (a niektóre pozwolenia konserwatora zabytków) a czas oczekiwania na decyzję może wynosić do 65 dni zgodnie art. 35 ust. 6 ustawy – Prawo budowlane prosimy o wydłużenie okresu opracowania kompletnej dokumentacji z 2 miesięcy do 4 miesięcy a realizację zamówienia z 8 miesięcy do 10 miesięcy.



Odpowiedź nr 30:

Zamawiający przedłuża termin złożenia ofert do 31.12.2012 r. czas wykonania dokumentacji z 2 do 4 miesięcy oraz czas trwania umowy z 8 do 10 miesięcy.

Pytanie nr 31:

Chcielibyśmy zwrócić uwagę na niekompletność lub niewystarczającą do oszacowania przedmiotu zamówienia szczegółowość dokumentacji. Załączony do dokumentacji plik PFU (rozwiązaniem tego akronimu jest Program Funkcjonalno-Użytkowy) jest folderem ze skanami rzutów budynków lub map geodezyjnych, na których brak jest informacji o zakresie prac, jakie Wykonawca ma wykonać w danej lokalizacji. Przypominamy, że rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 2004 nr 202 poz. 2072) szczegółowo określa zakres i formę programu funkcjonalno-użytkowego, w tym opis wymagań Zamawiającego. Po analizie dokumentacji przetargowej należy stwierdzić, że brak jest podstawowych wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia, nie są podane aktualne uwarunkowania do wykonania przedmiotu zamówienia ani parametry, które pozwalają określić zakres prac. Wymagania dla wykonania 25 różnych instalacji w 25 różnych budynkach ograniczają się do jednego ustępu w projekcie umowy.

W związku z tym mamy prośbę o odpowiedź na poniższe pytania lub o uzupełnienie załącznika nazywanego PFU o niezbędne treści, w tym określenie dla każdej lokalizacji:

- a) dla systemu UPS - podstawowe parametry i informacje, choćby takie jak obciążenie w kVA/kW, czas podtrzymania, typ wejść i wyjść
- b) dla systemu klimatyzacji - podstawowe parametry i informacje, choćby takie jak moc chłodnicza urządzeń, tryb pracy, sposób montażu jednostki wewnętrznej i zewnętrznej
- c) dla podłogi technicznej - podstawowe parametry i informacje, choćby takie jak powierzchnia, wysokość, obciążalność punktowa i powierzchniowa
- d) dla okablowania strukturalnego - ilość i typ gniazd logicznych i elektrycznych, umiejscowienie, długości kabli, oczekiwany standard transmisji (kategoria okablowania), oczekiwany sposób prowadzenia instalacji (np. natynkowo, podtynkowo), określenie punktu dystrybucyjnego (czy jest dostępna szafa dystrybucyjna czy należy ją dostarczyć), mapa sytuacyjna z zaznaczeniem gniazd i punktów dystrybucyjnych
- e) dla systemu SAP - podstawowe informacje, jak choćby czy instalacja systemu ma dotyczyć tylko pomieszczeń serwerowni czy również innych pomieszczeń; czy Zamawiający w danej lokalizacji posiada system SAP (jeśli tak, jaki ma być poziom integracji z SAP budynku)
- f) dla systemu KD - podstawowe informacje, jak choćby zakres (budynek, pomieszczenie serwerowni), ilość chronionych wejść/wyjść, typ czytników, czy strona chroniona ma być wyposażona w czytniki, jaka jest ilość osób objętych KD, czy chronione przejścia posiadają elektrozaczep, samozamykacz;
- g) w jakim zakresie, w których lokalizacjach, w jakiej technologii, w jakich relacjach mają być budowane połączenia światłowodowe?
- h) na czym mają polegać prace adaptacyjne ?

Odpowiedź nr 31:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. Zamawiający umieścił na stronie internetowej Ogłoszenie o zamówieniu, SIWZ, PFU zgodne z powyższym rozporządzeniem oraz folder ze skanami rzutów budynków i map geodezyjnych. Wszystkie informacje zawarte w pytaniu znajdują się w PFU;



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

- a) PFU Rozdział II Ad 1) f
- b) PFU Rozdział II Ad 1) b
- c) PFU Rozdział II Ad 1) c
- d) PFU Rozdział II Ad 2) a
- e) PFU Rozdział II Ad 1) d
- f) Zamawiający nie zamawia systemu, który Wykonawca nazwał "KD"
- g) PFU Rozdział II Ad 2) b
- h) PFU Rozdział II Ad 1) a

Pytanie nr 32:

Czy pomieszczenia serwerowni są pomieszczeniami z działającymi urządzeniami IT czy są pomieszczeniami, które dopiero mają być przeznaczone na serwerownie?

Odpowiedź nr 32:

Wszystkie podmioty lecznicze za wyjątkiem Zambrowa i Siemiatycz posiadają działające serwerownie lub pomieszczenia z urządzeniami serwerowymi.

Pytanie nr 33:

Prosimy o potwierdzenie, że instalacja elektryczna w budynkach objętych zamówieniem jest przygotowana na podłączenie zasilaczy (odpowiednie miejsce w rozdzielnicy, zapas mocy, okablowanie elektryczne do miejsca instalacji UPS).

Odpowiedź nr 33:

Instalacja elektryczna w budynkach objętych zamówieniem będzie podlegała przebudowie na warunkach opisanych w Rozdziale II Ad. 1) f) PFU tak aby zabezpieczyć niezbędną moc prądową dla urządzeń UPS i PELi.

Pytanie nr 34:

Dotyczy Umowy § 1 pkt 3a.

Co Zamawiający rozumie przez "jeden standard techniczny" dla pomieszczeń przyszłych serwerowni?

Odpowiedź nr 34:

Celem Projektu „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” jest stworzenie m.in. jednolitego standardu obsługi informatycznej danych medycznych w Województwie Podlaskim, którego elementem są warunki i wymagania techniczne wobec urządzeń i pomieszczeń, przy uwzględnieniu specyfiki każdego z podmiotów leczniczych. Właśnie te wymagania i warunki Zamawiający rozumie przez jednolity standard techniczny, opisany w szczególności w PFU w Rozdziale II Ad1).

Pytanie nr 35:

Dotyczy Umowy § 3 pkt 7.

Co Zamawiający rozumie przez test nacisku na podłogę techniczną? Zazwyczaj podłogi posiadają odpowiednie certyfikaty lub aprobatę techniczną np. ITB, potwierdzającą oferowane parametry. Zdaniem wykonawcy są one wystarczającym potwierdzeniem oferowanej jakości podłogi i bardziej miarodajne, niż jakikolwiek test przeprowadzony na inwestycji. W doświadczenia wykonawcy, nie stosuje się testów podłogi podniesionej na zasadach opisanych w dokumentacji.



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 35:

Zamawiający dopuści dołączenie do protokołu odbioru odpowiednich certyfikatów lub aprobat technicznych zamiast testu nacisku na podłogę poprzez zmianę umowy i stosowne uzupełnienie § 3 ust. 10 pkt 7.

Pytanie nr 36:

Dotyczy Umowa § 3 pkt 5.

Zgodnie z przepisami i wytycznymi SEP obowiązek zapewnienia wymaganego stanu technicznego instalacji elektrycznych w budynku, w tym testów uziemienia, obciąża właściciela/zarządcę budynku. Jednocześnie w zakresie prac opisanym w umowie (par 1 pkt 3) nie ma wskazanego uziemienia jako zadania do wykonania dla Wykonawcy. W związku z tym prosimy o odpowiedź czy Wykonawca ma wykonać pomiar istniejącego uziemienia czy wykonać nowe uziemienie i je zmierzyć? Jaka jest ścieżka postępowania przypadku, gdy istniejące uziemienie okaże się niewystarczające? Zgodnie z projektem umowy pomiar jest wykonywany przed odbiorem prac, a nie złożeniem oferty, dlatego w naszej opinii w takiej sytuacji ewentualne obciążanie Wykonawcy ryzykiem za niesprawne uziemienie będzie niesprawiedliwe.

Odpowiedź nr 36:

Wykonawca w ramach zamówienia ma wykonać pomiary uziemienia a w przypadku kiedy obecnie istniejące uziemienie okaże się niesatysfakcjonujące z racji wybranego systemu okablowania, Wykonawca musi wykonać nowe lub doprowadzić obecne do stanu wymaganego projektem

Pytanie nr 37:

W treści SIWZ pkt.5 ppkt.12 zaleca się przeprowadzenie wizji lokalnej w miejscach przyszłych serwerowni. Czy wizja lokalna jest konieczna, jeżeli dokumentacja techniczna wynikająca z PFU jest wystarczająca do wyceny prac związanych z zamówieniem?

Odpowiedź nr 37:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 1.

Pytanie nr 38:

Czy odbycie wizji lokalnej jest dobrowolne w zakresie ilości placówek?

Odpowiedź nr 38:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 1.

Pytanie nr 39:

W jakich terminach jest możliwość odbycia wizji lokalnej we wszystkich placówkach objętych zamówieniem ?

Odpowiedź nr 39:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 2.

Pytanie nr 40:

Czy Zamawiający będzie wymagał w etapie pierwszym wykonania szczegółowego kosztorysu i przedmiaru robot jako załącznika do dokumentacji projektowej ?



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informatyczny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 40:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 3.

Pytanie nr 41:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)a) ppkt. e wymaga się wykonania ścian i podłogi z materiałów niepalnych. Czy Zamawiającemu chodzi tutaj o wydzielenie serwerowni jako osobnej strefy ppoż. poprzez zastosowanie odpowiednich zabezpieczeń?

Odpowiedź nr 41:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 5.

Pytanie nr 42:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)a) ppkt. i jest zapis mówiący o wyposażeniu szaf w minimum 20 gniazd 230V, natomiast w ppkt m jest napisane że w szafie powinno być zainstalowanych co najmniej 5 gniazd zasilających. Rozumiemy, że wymóg 5 gniazd dotyczy gniazd z zasilania zewnętrznego a 20 gniazd będzie rozszyte z UPS, czy tak? Prosimy o sprecyzowanie tych zapisów.

Odpowiedź nr 42:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 6.

Pytanie nr 43:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)f) ppkt b wymaga się zastosowania koryt elektroinstalacyjnych z mat. samogasnącego nie podtrzymującego palenia. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie listew z mat. PVC-samogasnącego czy muszą być to listwy bezhalogenowe?

Odpowiedź nr 43:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 9.

Pytanie nr 44:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)f) ppkt j wymaga się umieszczenia zasilaczy UPS w każdej serwerowni. Czy mają to być UPS-y 1 czy 3-fazowe?

Odpowiedź nr 44:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 10.

Pytanie nr 45:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)g) ppkt b wymaga się dostarczenia i montażu drzwi antywłamaniowych. Czy Zamawiający może określić wymiary tych drzwi?

Odpowiedź nr 45:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 12.



Pytanie nr 46:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt e jest zapis iż w przypadku braku szaf RACK Wykonawca dostarczy szafy i stojaki niezbędne do wykonania instalacji. Czy Zamawiający może określić jakie i ile szaf RACK posiada ? czy chodzi tutaj o doposażenie w szafę wiszącą w przypadku kiedy system nie zmieści się w szafie istniejącej lub doposażenie w szafę jeżeli jej w ogóle nie ma?

Odpowiedź nr 46:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 13.

Pytanie nr 47:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt f jest zapis mówiący o tym że wszystkie elementy składowe systemu powinny pochodzić od jednego producenta. Czy wobec tego patchcords, elementy metalowe (organizery, szafy RACK) czy zasilające (listwy 230V) również powinny pochodzić od jednego producenta ?

Odpowiedź nr 47:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 14.

Pytanie nr 48:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt k jest zapis mówiący o standardach montażu modułów RJ45. Czy Zamawiającemu chodzi tutaj o zastosowanie modułów o standardzie Keystone osadzonych w puszkach o standardzie np. Mosaic ?

Odpowiedź nr 48:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 15.

Pytanie nr 49:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)a) ppkt o jest zapis mówiący o potrzebie dostarczenia nowej szafy krosowej w przypadku braku miejsca w istniejącej. Czy Zamawiający przewiduje ujednolicenie wyglądu szaf (jedna szafa dla okablowania, druga dla urządzeń aktywnych) w przypadku placówki z istniejącą szafą RACK ?

Odpowiedź nr 49:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 16.

Pytanie nr 50:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)b) ppkt a wymaga się wykonania połączeń światłowodowych pomiędzy węzłami lub budynkami podmiotów leczniczych. Czy Zamawiającemu chodziło o połączenie wszystkich budynków innych niż główny z wszystkimi pobocznymi budynkami, które wynikają z planów podkładowych?

Odpowiedź nr 50:

Tak

Pytanie nr 51:

Jeżeli okaże się, że budynki, które należy połączyć mają między sobą łączniki, czy zamiast wykonywania wykopów kanalizacyjnych można je wykorzystać do poprowadzenia światłowodu?

Odpowiedź nr 51:



Tak

Pytanie nr 52:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)b) ppkt c jest zapis mówiący technologii połączeń światłowodowych (jednomodowej). Czy w przypadku połączeń dwóch szaf RACK w jednym budynku Zamawiający również wymaga wykonania połączenia w technologii jednomodowej?

Odpowiedź nr 52:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 18.

Pytanie nr 53:

W treści PFU w Rozdziale II ad.2)b) ppkt j wymaga się do wykonania połączeń pomiędzy budynkami wykorzystać istniejącą kanalizację lub wykonać nową. Z treści dokumentacji wynika, iż w większość podmiotów takiej kanalizacji nie posiada. Czy w związku z powyższym należy przyjąć, iż kanalizację należy wykonać w każdym podmiocie? Czy w takim wypadku wystarczy najprostsza kanalizacja z wykonaniem dwóch muf budynkowych czy Zamawiający wymaga stosowania kanalizacji wraz ze studzienkami?

Odpowiedź nr 53:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 19.

Pytanie nr 54:

Czy kanalizacja kablowa ma przebiegać jak najkrótszą trasą czy ma być to jakaś szczególna trasa?

Odpowiedź nr 54:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 19.

Pytanie nr 55:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)b) ppkt a wymaga się wykonania systemu klimatyzacji o mocy minimum 6kVA. Czy podana moc dotyczy jednej jednostki czy jest to sumaryczna moc dwóch jednostek ?

Odpowiedź nr 55:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 20.

Pytanie nr 56:

W treści PFU w Rozdziale II ad.1)b) ppkt a jest zapis mówiący o zastosowaniu jednostek podstropowych. Czy sformułowanie „jednostka wewnętrzna podstropowa” oznacza, że jednostka ma być zamontowana pod sufitem (do sufitu) czy może być jednostką ścienną (montowaną na ścianie 15-20cm poniżej sufitu) czy może być jednostką ściennie-sufitową (montowaną u styku ściany i sufitu)?

Odpowiedź nr 56:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 21.

Pytanie nr 57:

Czy istnieje rezerwa mocy w tablicach głównych dla projektowanych punktów logicznoelektrycznych (PEL) w budynkach objętych modernizacją sieci??



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 57:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 23.

Pytanie nr 58:

Czy ilość nowoprojektowanych punktów logiczno-elektrycznych (PEL) zawiera także już istniejące PEL' e, które będą wykorzystywane po modernizacji sieci? Jeżeli tak to ile tych istniejących PEL' i jest?

Odpowiedź nr 58:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 24.

Pytanie nr 59:

Jeżeli po opracowaniu projektu wykonawczego na rozbudowę dedykowanej instalacji elektrycznej okaże się, że konieczna jest przebudowa zasilania budynku lub przebudowa tablicy głównej budynku uwzględniająca pobór mocy przez projektowane PEL' e i 30% rezerwy czy oferta winna zawierać koszty przebudowy zasilania budynku i/lub rozdzielni głównej?

Odpowiedź nr 59:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 25.

Pytanie nr 60:

Jeżeli z obliczeń technicznych w projekcie wykonawczym będzie wynikało, że należy zwiększyć moc przyłączeniową budynku to czy z wnioskiem do rejonowego zakładu energetycznego wystąpi użytkownik danego budynku czy będzie musiał to zrobić oferent i kto poniesie koszty zwiększenia mocy przyłączeniowej obiektu?

Odpowiedź nr 60:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 26.

Pytanie nr 61:

Jeżeli istniejące rezerwowe źródła zasilania nie posiadają rezerwy lub nie ma rezerwowych źródeł zasilania na włączenie projektowanych PEL'i, czy oferta ma zawierać dostosowanie do przyszłego włączenia rezerwowego źródła zasilania lub przyznania mocy przez zakład Energetyczny?

Odpowiedź nr 61:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 28.

Pytanie nr 62:

Ponieważ większość obiektów będzie wymagała pozwolenia na budowę (a niektóre pozwolenia konserwatora zabytków) a czas oczekiwania na decyzję może wynosić do 65 dni zgodnie art. 35 ust. 6 ustawy – Prawo budowlane prosimy o wydłużenie okresu opracowania kompletnej dokumentacji z 2 miesięcy do 4 miesięcy a realizację zamówienia z 8 miesięcy do 12 miesięcy oraz wnioskujemy o:

1. Wydłużenie terminu składania ofert o 2 tygodnie.
2. Wydłużenie terminu wykonania dokumentacji projektowej z 2. do 4. miesięcy.
3. Wydłużenie terminu wykonania całego zamówienia z 8. do 12. miesięcy.



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Odpowiedź nr 62:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 30.

Pytanie nr 63:

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w formule „zaprojektuj i wybuduj”. W związku z powyższym, jaka formuła ma obowiązywać przy określeniu „kosztów realizacji prac”, o których mowa w § I pkt. 4 projektu umowy?

Odpowiedź nr 63:

Przy określeniu „kosztów realizacji prac” ma obowiązywać formuła ryczałtu za te prace.

Pytanie nr 64:

Czy po odbiorze prac przez podmiot leczniczy wykonane instalacje stają się własnością tego podmiotu leczniczego a jeżeli nie to czy przez okres pomiędzy odbiorem przez ten podmiot leczniczy a odbiorem końcowym będzie miał on prawo użytkowania wybudowanych instalacji?

Odpowiedź nr 64:

Wykonane instalacje staną się własnością podmiotów leczniczych i od dnia odbioru podmiot będzie uprawniony do użytkowania instalacji.

Pytanie nr 65:

Kto będzie odpowiadał za ewentualne uszkodzenie zamontowanych urządzeń w okresie pomiędzy odbiorem przez podmiot leczniczy, a odbiorem końcowym, jeżeli w tym okresie Wykonawca nie będzie miał fizycznych możliwości nadzoru nad nimi?

Odpowiedź nr 65:

Zamawiający zmienia postanowienia umowy w §5 ust. 3 i dokonuje zapisu, iż gwarancja Wykonawcy będzie liczona od momentu podpisania protokołu odbioru w poszczególnych podmiotach leczniczych.

Pytanie nr 66:

W § 3 pkt. 3 Zamawiający określił 2 miesięczny okres na wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej umożliwiającej prowadzenie prac. Czy w związku z tym, że na część realizowanego zakresu prac wymagane są decyzje pozwolenia na budowę lub zgłoszenia Zamawiający nie będzie stosował zapisów § 9 pkt. 1 ppkt. 1 projektu umowy, jeżeli Wykonawca udowodni, że organy nadzoru budowlanego zastosowały na załatwianie tych spraw terminy zgodne z KPA, lecz uniemożliwiające oddanie dokumentacji w w/w terminie.

Odpowiedź nr 66:

W celu umożliwienia wykonania dokumentacji Zamawiający wydłużył termin jej wykonania do 4 miesięcy. W przypadku przekroczenia tego terminu (4 miesięcy) Zamawiający zastosuje § 9 ust. 1 pkt 1 umowy, przy czym Zamawiający obniżył te karę z 2% do 0,5%.

Pytanie nr 67:

Czy w przypadku, jeżeli przedłużenie terminu wykonania przedmiotu Umowy będzie następstwem przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub Partnera Projektu Wykonawca



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

otrzyma wynagrodzenie za zrealizowaną i odebraną część prac w terminie określonym w § 3 pkt. 2 projektu umowy?

Odpowiedź nr 67:

Szczegóły wypłaty wynagrodzenia dla Wykonawcy zostały określone w §6 umowy. Jeżeli przedłużenie terminu wykonania przedmiotu Umowy będzie następstwem przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub Partnera Projektu Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za zrealizowaną część prac w określonym umową terminie.

Informujemy, iż Zamawiający przedłużył termin z 8 do 12 miesięcy.

Pytanie nr 68:

W § 5 pkt. 3 ppkt. 1 Zamawiający określił 20 letni okres gwarancji dla robot budowlanych, co znacznie przekracza okres gwarancji producentów na materiały, jakie zostaną użyte do tych prac, Czy w związku z powyższym Zamawiający nie powinien przyjąć dla gwarancji na roboty budowlane okres, jaki został określony w § 5 pkt. 2 projektu umowy tj. 3 lata.

Odpowiedź nr 68:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ i PFU w zakresie pytania.

Pytanie nr 69:

Jaką procedurę przyjmuje Zamawiający do oceny przyczyn uszkodzenia elementów systemu i kto ma orzekać o tym na czyj koszt naprawę tą należy wykonać?

Odpowiedź nr 69:

Podmioty lecznicze będą dokonywały oceny przyczyn uszkodzenia elementów systemu według wewnętrznych procedur i w zależności od tych ustaleń będą określały kto będzie ponosił koszty naprawy. W przypadku gdy przyczyny będą leżały po stronie Wykonawcy podmioty będą mogły wystąpić do Wykonawcy o dokonanie naprawy, a w razie odmowy - dokonać naprawy we własnym zakresie i wystąpić do Wykonawcy o zwrot kosztów (§ 5 ust. 9 umowy).

Pytanie nr 70:

Czy w związku z tym, że w świetle przepisów (Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej¹) z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci Dz. U. 2003 Nr 89, poz. 828 z późn. zm.) uprawnienia SEP są wydawane tylko w klasach do 1 kV i powyżej 1 kV, Zamawiający uzna, że osoby posiadające uprawnienia SEP E i D powyżej 1 kV spełniają wymogi pkt. 3 ppkt. 2 lit a SIWZ

Odpowiedź nr 70:

Zamawiający nie zmienia wymogów SIWZ z zakresu pkt. 3 ppkt. 2 lit a SIWZ i nie uzna za spełnienie postawionego warunku przedstawienie osób posiadających uprawnienia SEP E i D jedynie powyżej 1 kV.

Pytanie nr 71:

W PFU Ad. 1) g) Wymagania dotyczące pozostałych prac: wykonanie modernizacji szaf rozdzielczych napięcia N-N 3f, Prosimy o szczegółowe informacje na temat modernizacji szaf rozdzielczych napięcia N-N 3f, Brak takiej informacji nakłada na Wykonawcę obowiązek uwzględnienia kosztów przebudowy rozdzielnic, bez znajomości zakresu, co może skutkować



zawyżeniem kosztów tych prac. Proszę o podanie dokładnej lokalizacji modernizowanych szaf rozdzielczych.

Odpowiedź nr 71:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 11.

Pytanie nr 72:

Zamawiający wymaga okablowania wykonanego w technologii Kat.GA czy należy zastosować popularną technologię nieekranowaną czy ekranowaną wymagającą dodatkowego systemu uziemienia i odprowadzenia potencjału?

Odpowiedź nr 72:

Zamawiający wymaga zastosowania okablowania pozwalającego na przenoszenie sygnału powyżej 1Gbit na odległość przewidzianą dla okablowania kategorii 6a.

Pytanie nr 73:

Zamawiający powołuje się na wymóg stworzenia nowoczesnej infrastruktury transmisji danych z wykorzystaniem protokołów Ethernet. Producenci, których rozwiązania gwarantują pełną zgodność z protokołem Ethernet rozwijają produkty w ramach organizacji Ethernet Alliance. Czy Zamawiający wymaga, aby producent okablowania strukturalnego należał do stowarzyszenia Ethernet Alliance?

Odpowiedź nr 73:

Zamawiający nie wymaga aby producent okablowania strukturalnego należał do stowarzyszenia Ethernet Alliance.

Pytanie nr 74:

Zamawiający w wymaganiach dotyczących prac adaptacyjnych przyszłych serwerowni w punkcie (m) określił, że "Należy przewidzieć patch panele R.1-45 kat. 5e o minimum 24 portach do przyłączenia obecnie działającej sieci dystrybucyjnej". Prosimy o określenie ilości istniejących połączeń przewidzianych do przełączenia.

Odpowiedź nr 74:

Należy zaplanować min. 1 panel o 24 portach i przepięte do niego 24 linie.

Pytanie nr 75:

W PFU pkt. Ad 2) a) u. Zamawiający wymienia normę IEC 60332-3 Cat. C, jaką ma spełniać kabel w zakresie niepalności. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie kabla spełniającego normę IEC 60332-1?

Odpowiedź nr 75:

Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie wymienionego kabla ze względu na układanie wiązek kabli a nie ich pojedynczych odpowiedników.

Pytanie nr 76:

W PFU Rozdział II ad.1) a) podpunkt m. jest następujący zapis „w serwerowni lub w pomieszczeniu do tego dedykowanym powinna zostać wykonana sieć szkieletowa z dedykowaną wydzieloną instalacją zasilania w energię elektryczną dla potrzeb sprzętu komputerowego i urządzeń aktywnych w serwerowni, jako punkt dystrybucyjny powinna być



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

użyta szafa zamykana typu rack 19' typu sieciowego”. Czy Zamawiający mógłby wyjaśnić znaczenie sformułowania „sieć szkieletowa z dedykowaną wydzieloną instalacją zasilania”?

Odpowiedź nr 76:

Jest to sieć okablowania budynkowego.

Pytanie nr 77:

W PFU Rozdział II ad.1) f) „Wymagania dotyczące instalacji systemu zasilania i urządzeń UPS” podpunkt j określono, że „w każdej serwerowni powinny zostać umieszczone zasilacze UPS RACK zabezpieczające pracę urządzeń serwerowych o mocy 2x 3300kVA z opcją powiadamiania o załączeniu i systemem bezpiecznego wyłączenia urządzeń serwerów”. Prosimy o podanie czasu podtrzymania dla określonego obciążenia oraz podanie właściwych parametrów UPS.

Odpowiedź nr 77:

Pojedynczy UPS ma mieć nie mniej niż 3,3kVA oraz powinien podtrzymać urządzenia na pełnej mocy przez min. 20 minut do czasu ich całkowitego wyłączenia.

Pytanie nr 78:

W PFU Rozdział II ad.1) f) „Wymagania dotyczące instalacji systemu zasilania i urządzeń UPS” podpunkt k. określono, że „zasilacze powinny mieć możliwość aktywnej komunikacji z serwerami za pomocą portów USB oraz aplikacją do bezpiecznego ich wyłączania dostarczaną wraz z zasilaczem”. Czy Zamawiający dopuści inny sposób komunikacji za pomocą sieci LAIV. lub portu szeregowego DB9.

Odpowiedź nr 78:

Tak, o ile Wykonawca zapewni poprawną komunikację - translację z portu szeregowego na port USB, w który są wyposażone urządzenia podlegające wyłączeniu.

Pytanie nr 79:

W PFU Rozdział II ad.2) b) „Wymagania dotyczące budowy połączeń światłowodowych pomiędzy węzłami lub budynkami podmiotów leczniczych”, podpunkt 1. Zamawiający wymaga, aby „szafy dystrybucyjne w punktach węzłowych należy wyposażać w urządzenia aktywne z modułami światłowodowymi w ilości i rodzaju zgodnie z ustaleniami z protokołu; niedopuszczalne jest użycie media-konwerterów”. Czy Zamawiający udostępni protokół, o którym mowa lub przedstawi wymogi dla urządzeń aktywnych?

Odpowiedź nr 79:

Zamawiający informuje, iż w dokumencie omyłkowo użyty został wyraz „protokół”. Zamawiającemu chodziło w tym miejscu o „projekt techniczny”.

Zamawiający zmienia zapis Rozdziału II Ad. 2) b) ppkt. 1 na:

l. w szafach dystrybucyjnych w punktach węzłowych należy przewidzieć miejsce minimum 3RU na urządzenia aktywne,

oraz wprowadza nowy ppkt m. o treści:

m. transmisja na całej trasie światłowodu ma się odbywać za pomocą tego światłowodu; niedopuszczalne jest użycie media-konwerterów.



Pytanie nr 80:

Załącznik nr 1 do SIWZ - Rozdział II punkt 1 a) podpunkt m). Zamawiający wskazuje na wyposażenie szaf dystrybucyjnych w patchpanele kat, 5e do obsługi istniejącego okablowania LAN, Czy w zakresie Wykonawcy będzie demontaż istniejącego okablowania z istniejącej szafy i montaż w nowej szafie dystrybucyjnej? Jaką ilość patchpaneli kat 5e należy przewidzieć w poszczególnych lokalizacjach? Ile linii obecnie działającej sieci w poszczególnych lokalizacjach trzeba będzie przenieść do nowych punktów dystrybucyjnych?

Odpowiedź nr 80:

W zakresie wykonawcy nie będzie demontażu istniejącego okablowania z istniejącej szafy i montaż w nowej szafie dystrybucyjnej. W poszczególnych lokalizacjach należy przewidzieć min. 1 panel o 24 portach. Należy przyjąć, iż w poszczególnych lokalizacjach trzeba będzie przenieść 24 linie.

Pytanie nr 81:

Załącznik nr 1 do SIWZ - Rozdział II punkt 1 a) od punkt n). Jaką należy przewidzieć moc zabudowaną w rozdzielni elektrycznej 3f dla serwerowni?

Odpowiedź nr 81:

Moc przyłączeniowa musi zostać policzona na każdy podmiot leczniczy oddzielnie, zgodnie z parametrami (ilość PEL i moc UPS) przewidzianymi w PFU.

Pytanie nr 82:

Załącznik nr 1 do SIWZ Rozdział II punkt 1 b) podpunkt a). Zamawiający nieprecyzyjnie określił moc jednostek klimatyzacji. Prosimy o odpowiedź czy chodzi o moc elektryczną 6kVA czy o moc chłodzenia 6kW? Prosimy o odpowiedź czy 6kVA odnosi się do jednej jednostki czy układu dwóch jednostek klimatyzacji pracujących naprzemiennie?

Odpowiedź nr 82:

Moc chłodu 6kVA odnosi się łącznie do systemu chłodzenia 6 kW.

Pytanie nr 83:

Załącznik nr 1 do SIWZ - Rozdział II punkt 1 d) podpunkt a). Prosimy o informacje, w których jednostkach jest już zainstalowany system SAP, z którym należy zintegrować planowany system SAP pomieszczenia serwerowni?

Odpowiedź nr 83:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 7.

Pytanie nr 84:

Załącznik nr 1 do SIWZ - Rozdział II punkt 1 d) podpunkt e). Prosimy o sprecyzowanie czy system SAP ma mieć możliwość monitorowania 2 stref pożarowych czy ma rzeczywiście monitorować 2 strefy? Jeśli system SAP dla pomieszczenia serwerowni ma monitorować 2 strefy, prosimy o odpowiedź, jakie to 2 strefy?

Odpowiedź nr 84:

Pierwsza ze stref to strefa okien i drzwi, druga to strefa szaf.

Pytanie nr 85:

Załącznik nr 1 do SIWZ - Rozdział II punkt 2 b) podpunkt j). Zamawiający nieprecyzyjnie określił zakres prac. W celu umożliwienia Oferentom sporządzenia rzetelnej oferty prosimy o



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

wskazanie, w których lokalizacjach jest możliwość wykorzystania istniejącej kanalizacji teletechnicznej, a w których takiej kanalizacji brak i konieczne jest wybudowanie nowej?

Odpowiedź nr 85:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 19.

Pytanie nr 86:

Załącznik nr 1 do SIWZ Rozdział 11 punkt 2 b) podpunkt i). Zamawiający wskazał, że szafy węzłowe należy wyposażyć w urządzenia aktywne w ilości i rodzaju zgodnie z ustaleniami z protokołu. Prosimy o udostępnienie protokołu lub podanie, jakie urządzenia aktywne należy uwzględnić w ofercie oraz w jakich ilościach w poszczególnych lokalizacjach?

Odpowiedź nr 86:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 79.

Pytanie nr 87:

Czy Wykonawca jest zobligowany do usunięcia lub zmodernizowania instalacji (tj. kaloryfery itp.) kolidujące z instalowaną podłogą techniczną?

Odpowiedź nr 87:

Tak

Pytanie nr 88:

Czy Zamawiający może dokładnie wskazać, w których placówkach, gdzie prowadzone będą prace adaptacyjne, Wykonawca może zainstalować:

a) Drzwi antywłamaniowe,

b) Rolety lub kraty.

Odpowiedź nr 88:

Zamawiający wskazał w Rozdziale II Ad. 1) g), w których podmiotach leczniczych będą przeprowadzane powyższe prace adaptacyjne.

Pytanie nr 89:

Czy Wykonawca będzie miał możliwość demontażu i ponownego montażu (rozłączenia) instalacji, które będą wymagały przeniesienia na nowo instalowaną podwyższoną podłogę techniczną. Głównie dotyczy do urządzeń teleinformatycznych oraz istniejących szaf kablowych.

Odpowiedź nr 89:

Tak, na zasadach ustalonych z służbami technicznymi każdego podmiotu leczniczego na etapie przygotowania Projektu Technicznego.

Pytanie nr 90:

Czy w pomieszczeniach przewidzianych na serwerownię jest wystarczająca ilość miejsca, aby zainstalować komponenty wszystkich instalacji przewidzianych w PFU?

Odpowiedź nr 90:

Tak.



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 91:

Czy Wykonawca modernizuje istniejącą sieć okablowania strukturalnego? W PFU rozdział II ad. I. a) pkt. m jest napisane, że Wykonawca ma przewidzieć patchpanele kat. 5e min. 24 porty do przyłączenia obecnie działającej sieci dystrybucyjnej. Czy oznacza to, że należy wyprowadzić istniejącą instalację okablowania strukturalnego z istniejących szaf i wprowadzić ją do nowo projektowanej szafy dystrybucyjnej i zakończyć ją na nowych panelach?

Odpowiedź nr 91:

Należy zaplanować min. 1 panel o 24 portach i przepiętę do niego 24 linie. Nie oznacza to, iż należy wyprowadzić istniejącą instalację okablowania strukturalnego z istniejących szaf i wprowadzić ją do nowo projektowanej szafy dystrybucyjnej i zakończyć ją na nowych panelach.

Pytanie nr 92:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie w serwerowniach klimatyzacji innej niż klimatyzacja precyzyjna?

Odpowiedź nr 92:

Tak

Pytanie nr 93:

Prosimy o sprecyzowanie wymagań dotyczących mocy chłodniczej. W Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział I pkt. IV 2 jest mowa o minimum 6k W na cały system chłodzący, a w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 1) b) litera a o systemie klimatyzacji składającym się z dwóch niezależnych jednostek podstropowych o mocy minimum 6k VA pracujących w pakiecie pracy całorocznej.

Odpowiedź nr 93:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 20.

Pytanie nr 94:

W związku z zapisem w Programie funkcjonalno - użytkowym Rozdział I pkt. IV 2 prosimy podanie mocy urządzeń zainstalowanych, a tam gdzie w planowana jest rozbudować okablowania strukturalnego także planowanych w serwerowniach w celu właściwego doboru klimatyzatorów.

Odpowiedź nr 94:

Bez względu jaka jest moc obecnie użytkowanych i zainstalowanych systemów chłodzenia, Wykonawca jest zobowiązany w ramach niniejszego zamówienia doposażyć każdą serwerownię wymienioną w Rozdziale II Ad. 1) b) PFU w minimum dwa nowe niezależne klimatyzatory o łącznej mocy chłodniczej 6kW.

Pytanie nr 95:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zamiast urządzeń podstropowych zastosowanie szaf klimatyzacyjnych?

Odpowiedź nr 65:

Tak, o ile w serwerowniach będzie na nie miejsce.



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 96:

Czy Zamawiający przewiduje regulację wilgotności w pomieszczeniach, czy tylko pomiar?

Odpowiedź nr 96:

Tylko pomiar

Pytanie nr 97:

Prosimy o podanie wymaganych parametrów (temperatura i wilgotność względna) w pomieszczeniach.

Odpowiedź nr 97:

Warunki klimatyczne wymagane dla serwerowni zawarte są w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. z 2002 r. nr 75 poz. 690 z późn. zm.) ws. warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Pytanie nr 98:

Jaki sposób monitorowania przewiduje Zamawiający?

Odpowiedź nr 98:

Pytanie jest dla Zamawiającego niezrozumiałe.

Pytanie nr 99:

Czy zapis w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 1) a) litera f oznacza, że Wykonawca ma dostarczyć minimum 2 szafy RACK 19" 800x1200 z osprzętem, o wysokości 45U do każdej lokalizacji

Odpowiedź nr 99:

Tak

Pytanie nr 100:

W niektórych przypadkach wielkość pomieszczeń wskazanych, jako serwerownie w załączonej do SIWZ dokumentacji uniemożliwia wstawienie takich szaf. Prosimy o weryfikację dokumentacji i wskazanie pomieszczeń na serwerownie odpowiadających wymogom SIWZ.

Odpowiedź nr 100:

Zamawiający określił, iż należy przewidzieć w tym zakresie szafy 45RU, a jeżeli okaże się że nie ma możliwości jej wstawienia, dopuszczalne jest wstawienie szafy niższej ale zgodnej z warunkami opisanymi w SIWZ.

Pytanie nr 101:

Czy jeżeli istniejące szafy dystrybucyjne nie odpowiadają w/w wymogom należy je wymienić?

Odpowiedź nr 101:

Należy je wymienić lub doposażyć – uzupełnić w nowe.

Pytanie nr 102:

Jak należy interpretować zapis w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 1) a) litera m „w serwerowni lub w pomieszczeniu do tego dedykowanym powinna zostać



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

wykonana sieć szkieletowa z dedykowaną wydzieloną instalacją zasilania w energię elektryczną dla potrzeb sprzętu komputerowego i urządzeń aktywnych w serwerowni, jako punkt dystrybucyjny powinna być użyta szafa zamykana typu rack 19' typu sieciowego".

Odpowiedź nr 102:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 79.

Pytanie nr 103:

Czy komputer umożliwiający monitoring i zapis warunków klimatycznych dostarczy Użytkownik, czy musi dostarczyć go Wykonawca?

Odpowiedź nr 103:

Wykonawca musi dostarczyć kompletny system.

Pytanie nr 104:

Czy komputer umożliwiający obsługę systemu kontroli dostępu dostarczy Użytkownik, czy musi dostarczyć go Wykonawca?

Odpowiedź nr 104:

Wykonawca musi dostarczyć kompletny system.

Pytanie nr 105:

W związku z zapisem w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 1) F) litera g, h prosimy o podanie mocy urządzeń zainstalowanych, a tam gdzie w planowana jest rozbudowa okablowania strukturalnego także planowanych, w serwerowniach w celu opracowania projektów wykonawczych instalacji zasilania serwerowni.

Odpowiedź nr 105:

6kVA w serwerowniach + 2,3kVA na każdy PEL

Pytanie nr 106:

Jak należy interpretować zapis w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 2) a) litera d, f Czy Zamawiający wymaga, aby od jednego producenta pochodziły elementy torów transmisyjnych, czy również szafy kablowe wraz z osprzętem niebędącym elementem toru transmisyjnego jak prowadnice kabli, listwy zasilające, wentylatory, itp.?

Odpowiedź nr 106:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 14.

Pytanie nr 107:

W związku z zapisem w Programie funkcjonalno-użytkowym Rozdział II pkt. 2) b) litera 1 „szafy dystrybucyjne w punktach węzłowych należy wyposażać w urządzenia aktywne z modułami światłowodowymi w ilości i rodzaju zgodnie z ustaleniami z protokołu" prosimy o udostępnienie w/w protokołu.

Odpowiedź nr 107:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 79.



Pytanie nr 108:

Czy w zakres przedmiotu zamówienia wchodzi wykonanie połączeń światłowodowych pomiędzy wszystkimi budynkami wymienionymi w dokumencie wstęp.txt zamieszczonym w Zał. 19. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Sejnach?

Odpowiedź nr 108:

Tak

Pytanie nr 109:

Prosimy o udostępnienie dokumentacji dotyczącej rozbudowy okablowania strukturalnego (przynajmniej plany z rozmieszczeniem punktów PEL i punktów dystrybucyjnych).

Odpowiedź nr 109:

Rozbudowa okablowania strukturalnego, jego możliwość umiejscowienia, będzie produktem i wynikiem prac etapu 1 umowy.

Pytanie nr 110:

W związku z brakami w dokumentacji i koniecznością dokonania wizji lokalnych w 16 miejscowościach na terenie całego województwa podlaskiego prosimy o zmianę terminu składania ofert na 03.01.2013 r.

Odpowiedź nr 110:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 30.

Pytanie nr 111:

Czy w szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych wymagane prędkości minimum 1Gbit należy rozumieć, jako 1Gbit/s (Gigabit Ethernet)?

Odpowiedź nr 111:

Minimum 1 Gigabit Ethernet (1000BASE-T i 1000BASE-LH/LX zgodnie z IEEE 802.3ab)

Pytanie nr 112:

Jaka jest wymagana wysokość podłogi technicznej w serwerowni? Jaka jest wymagana nośność podłogi technicznej?

Odpowiedź nr 112:

Zamawiający opisał wymagania odnośnie wysokości podłogi technicznej w serwerowni w Rozdziale II Ad. 1) c) ppkt. a PFU.

Nośność podłogi należy przewidzieć w stosunku do elementów i urządzeń montowanych przez Wykonawcę.

Pytanie nr 113:

W celu sprecyzowania zakresu prac prosimy Zamawiającego przygotowanie wykazu urządzeń i instalacji, które należy zdemontować w pomieszczeniach przyszłej serwerowni.

Odpowiedź nr 113:

W pomieszczeniach serwerowni znajdują się: szafy, sprzęt elektryczny, rozdzielnie energetyczne, kaloryfery, rolety, biurka administratorów i sprzęt elektroniczny. O szczegółach dotyczących potrzeb demontażu jakiegokolwiek elementu z serwerowni zadecyduje projektant na etapie wykonywania Projektu Technicznego.



Pytanie nr 114:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych Zamawiający wymaga, aby „ściany i podłoga były wykonane z materiałów niepalnych zgodnie ze standardami budowy i zabezpieczenia tego typu obiektów”. Prosimy o podanie wymaganych parametrów ścian i podłóg, w szczególności wymaganej odporności ogniowej

Odpowiedź nr 114:

Odporność ogniowa dotycząca tego typu obiektów została precyzyjnie określona w dokumencie „Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” – Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. z 2002 r. nr 75 poz. 690 z późn. zm.).

Pytanie nr 115:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych Zamawiający wymaga, aby do szaf serwerowych był zapewniony dostęp ze wszystkich czterech ścian. Czy Zamawiający potwierdza, że szafy należy ustawić w odstępach 120cm od siebie (jest to wymagana głębokość szafy)? Czy w każdym pomieszczeniu serwerowni powyższe jest wykonalne? Wymaganie oznacza, że serwerownia powinna posiadać minimalne wymiary:

szerokość - $120\text{cm} + 80\text{cm} + 120\text{cm} + 80\text{cm} + 120\text{cm} = 520\text{cm}$,

długość — $80\text{cm} + 120\text{cm} + 80\text{cm} = 280\text{cm}$.

Co Zamawiający rozumie przez kontrolę klimatu? Czy należy zapewnić pomiar temperatury i/lub wilgotności? Czy uzasadniony jest pomiar wilgotności w każdej szafie? Czy kontrola klimatu wymaga archiwizacji pomiarów, jeżeli tak to, przez jaki czas?

Odpowiedź nr 115:

Do szaf musi być zapewniony dostęp bezpośredni jedynie od frontu i z tyłu. Do szaf musi być możliwość dostępu również z boku, jednak nie musi być ona bezpośrednia. W związku z powyższym szafy mogą stać bezpośrednio koło siebie.

Pomiar powinien następować online z powiadamianiem o przekroczeniu parametrów z czasem archiwizacji do 48h wstecz.

Pytanie nr 116:

Co Zamawiający rozumie przez kontrolę klimatu? Czy należy zapewnić pomiar temperatury i/lub wilgotności? Czy uzasadniony jest pomiar wilgotności w każdej szafie? Czy kontrola klimatu wymaga archiwizacji pomiarów, jeżeli tak to, przez jaki czas?

Odpowiedź nr 116:

Pomiar powinien następować online z powiadamianiem o przekroczeniu parametrów z czasem archiwizacji do 48h wstecz. Nie wymaga się pomiaru wilgotności.

Pytanie nr 117:

W opisie wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga dostawy do każdej szafy modułu kontroli napięcia z dwóch niezależnych źródeł z minimum 20 gniazdami 230V AC z bolcem uziemiającym. Czy dla każdego niezależnego źródła należy zapewnić 20 gniazd 230V AC?

Odpowiedź nr 117:

Tak



Pytanie nr 118:

W opisie wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga dostawy do każdej szafy modułu kontroli napięcia z dwóch niezależnych źródeł z minimum 20 gniazdami 230V AC z bolcem uziemiającym. Czy Zamawiający potwierdza, że owe 20 gniazd 230V AC ma być zasilone z jednego obwodu elektrycznego? Jaki jest przewidywany pobór prądu z jednej listwy 20 gniazdowej?

Odpowiedź nr 118:

Tak, minimum 6kVA

Pytanie nr 119:

W opisie wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga wykonania uziemienia. Prosimy o podanie aktualnej wartości rezystancji uziemienia, do której należy podłączyć uziemienia szaf serwerowych.

Odpowiedź nr 119:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 36.

Pytanie nr 120:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych Rozdział I punkt IV oraz w opisie wymagań Zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia Rozdział II Ad. 1) a) Zamawiający przedstawia sprzeczne wymagania tj.

w rozdziale II pkt. IV.3 wymagane jest okablowanie strukturalne kategorii 6a,

w rozdziale II Ad. 1) a) litera m. wymagane są panele krosowe R1-45 kategorii 5e

w rozdziale II Ad. 1) a) litera n. wymagana jest budowa rozdzielni elektrycznej 3 fazowej, w rozdziale II Ad. 1) a) litera i. wymagane moduły kontroli napięcia z minimum 20 gniazdami 230V. Prosimy o sprecyzowanie wymagań dla poszczególnych instalacji.

Odpowiedź nr 120:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedziach nr 6 i 27.

Pytanie nr 121:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) a) litera n. wymagana jest budowa rozdzielni elektrycznej 3 fazowej wraz z doprowadzeniem dwóch niezależnych linii zasilających (z samoczynnym załączeniem rezerwy). Czy linie te będą wyprowadzone z tego samego czy różnych transformatorów? W którym miejscu przewidziano zainstalowanie SZR — w wymaganej rozdzielni, czy na początku obu linii zasilających nową rozdzielnię elektryczną? Czy w budynku jest możliwość poprowadzenia linii zasilających dwoma różnymi trasami?

Odpowiedź nr 121:

Linie będą prowadzone z różnych transformatorów. W budynku jest możliwość poprowadzenia okablowania innymi trasami. Szafa rozdzielcza dla serwerowni ma znajdować się w serwerowni.

Pytanie nr 122:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) b) litera a. Zamawiający wymaga zainstalowania nowego systemu klimatyzacji składającego się z dwóch niezależnych jednostek podstropowych mocy minimum 6kVA pracujących w pakiecie pracy



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

całorocznej. Czy Zmawiający ma na myśli moc elektryczną klimatyzatorów, ponieważ zyski ciepła wyrażane są w jednostkach [kW]?

Odpowiedź nr 122:

Zamawiającemu chodziło o moc chłodniczą 6kW.

Pytanie nr 123:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) b) litera a. Zamawiający wymaga zainstalowania nowego systemu klimatyzacji składającego się z dwóch niezależnych jednostek podstropowych mocy minimum 6kVA pracujących w pakiecie pracy całorocznej. Prosimy o wskazanie miejsca możliwego montażu jednostek zewnętrznych klimatyzacji.

Odpowiedź nr 123:

Miejsce instalacji urządzeń zewnętrznych będzie na zewnątrz budynku na ścianie przylegającej do serwerowni.

Pytanie nr 124:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) d) Zamawiający wymaga wykonania systemu sygnalizacji pożarowej. Czy należy wykonać system adresowalny czy konwencjonalny?

Odpowiedź nr 124:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie obydwu systemów o ile przewidzi je projektant na etapie wykonania Projektu Technicznego, posiadający uprawnienia do projektowania tego typu instalacji. Systemy SAP muszą być zgodne z powszechnie obowiązującymi przepisami m.in. Rozporządzeniem MSWiA z dn. 27 kwietnia 2010 zmieniające rozp. w sprawie wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania" (Dz. U. nr 85 poz. 553.).

Pytanie nr 125:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) f) litera j. Zamawiający wymaga dostawy i montażu UPS RACK o mocy 2x 3300kVA. UPS-y tej mocy produkowane są, jako 1 fazowe. Czy w świetle wymagania wykonania rozdzielni elektrycznej 3 fazowej UPS-y te mają być podłączone do tej samej fazy, czy też do dwóch różnych faz?

Odpowiedź nr 125:

Do różnych faz.

Pytanie nr 126:

W szczegółowych właściwościach funkcjonalno-użytkowych w rozdziale II Ad. 1) g) litera B. wymagana jest dostawa drzwi antywłamaniowych i ognioodpornych. Prosimy Zmawiającego o podanie wymaganej klasy drzwi antywłamaniowych?

Odpowiedź nr 126:

Klasa drzwi została podana w Rozdziale II Ad. 1) g) ppkt. d. PFU.



Pytanie nr 127:

Opis ogólny przedmiotu zamówienia w części 3 zakłada „dostosowanie do jednego standardu technicznego pomieszczeń przyszłych serwerowni”. W obiektach Pogotowia Ratunkowego w Białymstoku oraz SP ZOZ w Dąbrowie Białostockiej i Pogotowiu Ratunkowym w Suwałkach wg PFU nie występują prace adaptacyjne. Proszę o wyjaśnienie na czym polega dostosowanie do jednego standardu, po wizji lokalnej dokonanej na ww. obiektach wynika iż należy w nich dokonać przynajmniej części prac adaptacyjnych a wg PFU one nie występują na tych obiektach w ogóle

Odpowiedź nr 127:

Prace adaptacyjne w wymienionych w pytaniu podmiotach leczniczych nie są przedmiotem niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 128:

Z uwagi na szeroki zakres oraz stopień skomplikowania prac projektowych na poszczególnych obiektach wnioskujemy o wydłużenie terminu wykonania prac projektowych z dwóch na trzy miesiące od czasu podpisania umowy

Odpowiedź nr 128:

Termin został wydłużony do 4 miesięcy.

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 30.

Pytanie nr 129:

PFU niejednoznacznie określa zakres prac związanych z dostawami szaf serwerowych RACK. Zapisy mówią i wyposażeniu każdej serwerowni minimum w dwie szafy. Czy mają być dwie nowe dostarczone przez Wykonawcę szafy czy też dwie łącznie z istniejącymi na obiektach.

Odpowiedź nr 129:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedziach nr 13 i 16.

Pytanie nr 130:

Proszę o uszczegółowienie na czym ma polegać doprowadzenie dwóch niezależnych linii zasilających do rozdzielni serwerowni. Nie wszystkie obiekty posiadają dwa niezależne źródła zasilania.

Odpowiedź nr 130:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedziach nr 23, 26, 27 i 28.

Pytanie nr 131:

Zgodnie z treścią PFU (rozdział II, pkt.f) Zamawiający dopuszcza zastosowanie szaf RACK 19' mniejszych niż 45U, lecz nie niższych niż 32U. Czy w przypadku niewystarczającej ilości miejsca Zamawiający dopuszcza również zastosowanie szaf o wymiarach mniejszych niż 800x1200

Odpowiedź nr 131:

Tak, można zmniejszyć szafę do 800x1000 ale tylko w wypadku uzasadnionym - braku miejsca wynikającym z Projektu Technicznego.



Pytanie nr 132:

Zgodnie z treścią PFU (rozdział II, pkt.n) Wykonawca instaluje wydzieloną rozdzielnię elektryczną 3f dla serwerowni wraz z doprowadzeniem dwóch niezależnych linii zasilających. Czy w/w rozdzielnia ma być zainstalowana w pomieszczeniu serwerowni czy Zamawiający ma inne wytyczne co do miejsca jej montażu?

Odpowiedź nr 132:

Przełącznica ma być zainstalowana w pomieszczeniu serwerowni.

Pytanie nr 133:

Czy dostarczane przez Wykonawcę kable krosowe (do wykonania połączeń krosowych po stronie abonenta i panela krosowego), jako element składowy systemu mają pochodzić z oferty oferowanego systemu okablowania strukturalnego?

Odpowiedź nr 133:

Mogą ale nie muszą. Należy stosować system okablowania, w którym będzie można użyć standardowych kabli krosowych różnych producentów.

Pytanie nr 134:

Zgodnie z treścią PFU (rozdział II, ad 2)a, pkt.p) Wykonawca rozdziela panele krosowe organizatorami kabli krosowych. Czy rozdzielenie ma przebiegać w stosunku 1:1 tzn. na jeden panel krosowy przypada jeden panel organizacyjny?

Odpowiedź nr 134:

Tak.

Pytanie nr 135:

Czy Zamawiający przewiduje wydłużenie terminu realizacji zamówienia?

Odpowiedź nr 135:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 30.

Pytanie nr 136:

Czy Wykonawca musi określić w składanej ofercie typ/ markę oferowanego systemu okablowania strukturalnego, które zostanie zainstalowane w obiektach Zamawiającego?

Odpowiedź nr 136:

Tak. Stosowny spis użytych elementów należy dołączyć do oferty. W związku z powyższym Zamawiający dodaje do Wzoru oferty (stanowiącej załącznik nr 3) pkt. 7 w postaci tabeli typu i marki oferowanego systemu okablowania strukturalnego i elementów tego okablowania.

Pytanie nr 137:

Czy Zamawiający dopuszcza zainstalowanie systemu okablowania strukturalnego tzw. "mix and match" pochodzącego od producenta a właściwie dystrybutora, który w rzeczywistości zajmuje się konfekcjonowaniem elementów produkowanych w różnych fabrykach na potrzeby oferowania kompletnego systemu okablowania.

Odpowiedź nr 137:

Nie.



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 138:

Prosimy o wyjaśnienie czy przedstawione w tabeli środki przeznaczone na realizację zamówienia przez poszczególne podmioty lecznicze są kwotami brutto czy netto? Ponadto czy kwoty te stanowią całość środków jakimi dysponują poszczególne podmioty łącznie z dofinansowaniem Regionalnego Programu Operacyjnego?

Odpowiedź nr 138:

Kwoty całościowego budżetu przewidzianego w projekcie są kwotami brutto i stanowią całość środków jakimi dysponuje Zamawiający na realizację zamówienia.

Pytanie nr 139:

Załącznik nr 2 do SIWZ- Wzór umowy §6 ust.1 Zamawiający określił w umowie podział wynagrodzenia na wykonanie projektów oraz realizację prac budowlanych, ale nie określił takiego podziału w kalkulacji kosztów będącej załącznikiem nr 3.1 do SIWZ. Prosimy o wyjaśnienie na jakiej podstawie Zamawiający określi kwoty jakie zostaną wpisane do treści umowy.

Odpowiedź nr 139:

Zamawiający zmienia zapisy umowy w §6 ust. 1 na następujący: „Za prawidłowe wykonanie przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe: za wykonanie przedmiotu Umowy opisanego w §1 ust. 1 Umowy w wysokości brutto, tj. łącznie z podatkiem VAT - (słownie:)”.

Pytanie nr 140:

Załącznik nr 2 do SIWZ - Wzór umowy § 3 ust. 3. Zamawiający oczekuje wykonania i dostawy kompletnej dokumentacji projektowej wraz ze specyfikacjami technicznymi do 2 miesięcy od daty zawarcia umowy. Pragniemy zwrócić uwagę, iż w tak krótkim czasie nie jest możliwe staranne i profesjonalne przygotowanie dokumentacji projektowej, a ma ona fundamentalne znaczenie dla prowadzenia prac wykonawczych określonych w § 1 ust 1 pkt 2) - 5). W związku z powyższym prosimy o wydłużenie przedmiotowego terminu do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy

Odpowiedź nr 140:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 30.

Pytanie nr 141:

Załącznik nr 2 do SIWZ Wzór umowy § 9 ust. 1. pkt 5) Zamawiający przewidział kary umowne za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. Umowa w powyższym zakresie przewiduje uprzywilejowanie pozycji Zamawiającego, ponieważ nie wprowadza analogicznego uprawnienia dla Wykonawcy. W związku z powyższym prosimy o modyfikację SIWZ poprzez wprowadzenie do wzoru umowy kary umownej zastrzeżonej na rzecz Wykonawcy, do zapłaty, której zobowiązany byłby Zamawiający w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Za wysokości równej karze zastrzeżonej dla Zamawiającego.

Odpowiedź nr 141:

Zamawiający zostawia zapisy umowy bez zmian.



Pytanie nr 142:

Załącznik nr 2 do SIWZ Wzór umowy § 9 ust. 1)-3) Zamawiający przewidział karę umowną za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy. Kary umowne opisano, jako należne w przypadku „opóźnienia co oznacza niewykonanie przedmiotu umowy w terminie bez względu na okoliczności, które to opóźnienie spowodowały. Tymczasem

zapisy umowne dotyczące odpowiedzialności odszkodowawczej w postaci kar umownych powinny obejmować wyłącznie przypadki zawinonego niewykonania przedmiotu umowy, stosownie do ogólnej zasady z art. 471 k.c. (umożliwiającej zwolnienie się od odpowiedzialności, gdy niewykonanie umowy było przez dłużnika niezawinione) W przypadku takiego zapisu jaki znalazł się w umowie, dochodzi do wyłączenia możliwości powoływania się przez Wykonawcę na brak winy w niewykonaniu przedmiotu umowy. Tym samym odpowiedzialność z tytułu kar umownych powstaje niezależnie od przyczyny powstania opóźnienia w realizacji przedmiotu umowy. Jest to niekorzystne dla wykonawcy określenie zasad odpowiedzialności odszkodowawczej i stawia Zamawiającego w uprzywilejowanej pozycji, naruszając równowagę kontraktową stron. Mając powyższe na uwadze, czy Zamawiający zgadza się na modyfikację SIWZ poprzez zamianę w omawianym zapisie zwrotu „opóźnienie” na zwrot „zwłoka”, co spowoduje usunięcie istotnego uprzywilejowania pozycji kontraktowej Zamawiającego?

Odpowiedź nr 142:

Zamawiający zostawia zapisy umowy bez zmian.

Pytanie nr 143:

Załącznik nr 2 do SIWZ Wzór umowy - § 9 ust. 1. pkt 1) Zamawiający określił karę umowną w przypadku naruszenia terminu wykonania i dostawy kompletnej dokumentacji projektowej w wysokości 2% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy. Pragniemy zwrócić uwagę, iż kara umowna za naruszenie terminu realizacji powyższego zakresu powinna odnosić się do wartości umowy za ten określony zakres. W związku z powyższym czy Zamawiający w treści umowy zmieni przedmiotowe odniesienie na § 6 ust. 1 pkt I Umowy

Odpowiedź nr 143:

Zamawiający dokonał zmiany wysokości kary umownej z 2% na 0,5% pozostawiając przy tym odniesienie, że wskazana wysokość tyczy się całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.

Pytanie nr 144:

Załącznik nr 2 do SIWZ - Wzór umowy § 9 ust. 1. pkt 2) Prosimy o analogiczną zmianę w zakresie wykonania przedmiotu umowy tj. zmianę odniesienia na § 6 ust. 1 pkt 2 Umowy.

Odpowiedź nr 144:

Zamawiający dokonał zmiany wysokości kary umownej z 2% na 0,5% pozostawiając przy tym odniesienie, że wskazana wysokość tyczy się całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.



Pytanie nr 145:

Załącznik nr 2 do SIWZ - Wzór umowy - § 9 ust. 1. pkt 1) - 2) Zamawiający określił kary umowne w wysokości 2% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień. Pragniemy zwrócić uwagę, iż kary umowne powinny służyć dyscyplinowaniu Wykonawców, natomiast nie mają na celu tworzenia podstaw do nadmiernego bogacenia się Zamawiającego. Ponadto przy tak wysokich karach umownych Zamawiający musi liczyć się z realnym ryzykiem, iż w przedmiotowym postępowaniu nie wpłynie żadna oferta. W związku z powyższym prosimy o zmianę powyższej wysokości na 0,2% zarówno § 9 ust. 1. pkt I jak i § 9 ust. 1. pkt 2).

Odpowiedź nr 145:

Zamawiający dokonał zmiany wysokości kary umownej z 2% na 0,5% pozostawiając przy tym odniesienie, że wskazana wysokość tyczy się całkowitego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy, za każdy dzień opóźnienia.

Pytanie nr 146:

Zamawiający w treści umowy nie przewidział możliwości zmiany stawki podatku VAT w 2013 roku. W związku z powyższym prosimy o uwzględnienie zapisu dopuszczającego z w przypadku zmiany przedmiotowej stawki podatku VAT

Odpowiedź nr 146:

Zamawiający zostawia zapisy umowy bez zmian.

Pytanie nr 147:

Prosimy o doprecyzowanie zapisu "kanały kablowe mają zostać zabezpieczone pod kątem ppoz". Jak Zamawiający rozumie powyższy zapis?

Odpowiedź nr 147:

Zamawiający sprecyzował ten zapis w PFU Ad 1) f) ppkt. b.

Pytanie nr 148:

Prosimy o wskazanie aktualnie zainstalowanych i działających systemów sygnalizacji alarmu pożaru we wszystkich placówkach objętych projektem. Wiedza ta jest niezbędna do prawidłowej wyceny integracji tych systemów z nowo projektowanymi systemami zabezpieczenia w serwerowniach.

Odpowiedź nr 148:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 7.

Pytanie nr 149:

Zamawiający określił następującą zależność: „wielkość systemu SAP i sposób powiadamiania będzie zależny od wielkości pomieszczenia”. Prosimy o wyjaśnienie na czym ma polegać zależność wielkości pomieszczenia od sposobu powiadamiania?

Odpowiedź nr 149:

Zamawiający zmienia zapis Rozdziału II Ad. 1) d) ppkt. c PFU na:
c. wielkość systemu SAP będzie zależna od wielkości pomieszczenia,



Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 150:

Zamawiający sformułował następujący zapis:

„uprzątnięcie wskazanego pomieszczenia serwerowni oraz przygotowanie go pod prace remontowo-instalacyjne, w tym deinstalacja sprzętu zastanego w pomieszczeniach przyszłej serwerowni np. urządzeń sanitarnych, dźwigów, szaf, itp. Prosimy o wyjaśnienie w jakich jednostkach Zamawiający przewiduje demontaże urządzeń sanitarnych, dźwigów, szaf, itp.?”

Odpowiedź nr 150:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 113.

Pytanie nr 151:

Zamawiający sformułował następujący wymóg:

„w każdej serwerowni powinny zostać umieszczone zasilacze UPS RACK zabezpieczające pracę urządzeń serwerowych o mocy 2x 3300kVA z opcją powiadamiania o załączeniu i systemem bezpiecznego wyłączenia urządzeń serwerów ” Czy Zamawiający podtrzymuje podaną moc UPS-ów 3300kVA czyli 3,3 MVA

Odpowiedź nr 151:

Chodzi o 3300VA, czyli 3,300kVA, Zamawiający poprawi błąd w Rozdziale II Ad1.F) ppkt.j.

Pytanie nr 152:

Dotyczy Podlaskiego Ośrodka Medycyny Pracy w Białymstoku oraz Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego SPZOZ w Łomży.

W wymaganiach dotyczących prac adaptacyjnych przyszłych serwerowni Zamawiający nie przewiduje wyposażenia pomieszczenia w dwie szafy RACK 800x1200. W wymaganiach dotyczących instalacji systemu zasilania i urządzeń UPS zamawiaj urządzeń UPS Zamawiający przewiduje montaż urządzeń UPS w tej lokalizacji. Prosimy o określenie, jakimi szafami i jaką ilością wolnego miejsca dysponują jednostki w chwili obecnej?

Odpowiedź nr 152:

Ww. jednostki posiadają szafy RACK jednakże brak jest w nich wolnego miejsca. W związku z powyższym Zamawiający dopuszcza zastosowanie w podmiotach leczniczych wymienionych w pytaniu zasilaczy stojących.

Pytanie nr 153:

Proszę podać minimalny czas wykonywania robót na obiekcie na dobę (według specyfikacji obiektów) : prace głośnie - h/dobę, pozostałe- ...h/dobę

Odpowiedź nr 153:

Prace głośnie : 1-6h, Prace pozostałe: 8h

Zamawiający doprecyzuje w umowie że w „Harmonogramie wykonania przedmiotu Umowy” zostanie ustalony czas prowadzenia prac w poszczególnych podmiotach leczniczych, przy czym w wymiarze dziennym prace głośnie nie przekroczą 6 godzin i pozostałe prace 8 godzin. Prace nie będą wykonywane w porze nocnej od 21.00 do 7.00.



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Pytanie nr 154:

Czy Zamawiający dopuszcza wykonywanie robót budowlanych w godzinach nocnych?

Odpowiedź nr 154:

Nie.

Pytanie nr 155:

Czy pomieszczenia serwerowni będą pozbawione instalacji centralnego ogrzewania?

Odpowiedź nr 155:

Nie.

Pytanie nr 156:

Proszę o sprecyzowanie określenia pracy całorocznej klimatyzatorów. Czy dotyczy to możliwości trybu pracy klimatyzatorów (grzanie lub chłodzenie tzw. Inwerter) czy pracy ciągłej

Odpowiedź nr 156:

Pracy ciągłej.

Pytanie nr 157:

Czy klimatyzatory mają być zasilane z rozdzielnic serwerowni tzn. zasilanie klimatyzatorów z dwóch różnych źródeł zasilania?

Odpowiedź nr 157:

Tak.

Pytanie nr 158:

Proszę podać minimalny czas pracy baterijnej UPS (czas podtrzymania pracy urządzeń aktywnych)

Odpowiedź nr 158:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 77.

Pytanie nr 159:

Czy wymagana jest praca równoległa UPSów na Rack-u?

Odpowiedź nr 159:

Tak.

Pytanie nr 160:

Proszę podać napięcie miejsca przyłączenia obydwu (dwóch różnych) linii zasilania serwerowni. Czy jest to poziom niskiego napięcia:

Rozdzielnicę piętrowej, Rozdzielnicę budynkowej, Rozdzielni głównej kompleksu obiektów lub średniego napięcia (15kV, 30kV, 110kV).

Odpowiedź nr 160:

Jest to poziom N-N i Ś-N



Pytanie nr 161:

Proszę podać lokalizację SZR dla dwóch niezależnych linii zasilających rozdzielnicę serwerowni. (rozdzielnica serwerowni końcówka linii, miejsce przyłączenia linii)

Odpowiedź nr 161:

Rozdzielnica serwerowni.

Pytanie nr 162:

Ile ma być gniazd 230V w każdej szafie 19U? Patrz strona 6 pkt. i oraz strona 7 pkt. m.

Odpowiedź nr 162:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 6.

Pytanie nr 163:

Czy instalacja dedykowana punktów elektryczno-logicznych ma być zasilana z dwóch różnych źródeł (identyczne rozwiązanie jak dla serwerowni dotyczy wyposażenia rozdzielnic elektrycznej)?

Odpowiedź nr 163:

Tak.

Pytanie nr 164:

Proszę o podanie maksymalnego czasu (w dniach, godzinach) zapoznania się i zgłoszenia pisemnego ewentualnych zastrzeżeń przez Zamawiającego do przedłożonego projektu budowlanego dla jednego podmiotu leczniczego

Odpowiedź nr 164:

Zgodnie z § 3 ust. 4 umowy Zamawiający w terminie do 14 dni od otrzymania projektu może wnieść uwagi lub zastrzeżenia, które Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić (jeśli będą uzasadnione) i ponownie, nie później niż do 7 dni od dnia otrzymania uwag lub zastrzeżeń, przedstawić poprawioną wersję do odbioru.

Procedura może być powtarzana, ale należy pamiętać, że jeżeli Wykonawca nie wykona projektu w tym terminie to Zamawiający będzie uprawniony do zastosowania kar umownych określonych w § 9 ust. 1 pkt 1 lub odstąpić od Umowy na podstawie § 10 ust. 5 pkt 2 Umowy.

Pytanie nr 165:

Proszę o podanie maksymalnego czasu (w dniach, godzinach) zaakceptowania do realizacji projektu budowlanego złożonego powtórnie po uwzględnieniu pisemnych uwag Zamawiającego do projektu.

Odpowiedź nr 165:

Zgodnie z § 3 ust. 4 umowy Zamawiający w terminie do 14 dni od otrzymania projektu może wnieść uwagi lub zastrzeżenia, które Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić (jeśli będą uzasadnione) i ponownie, nie później niż do 7 dni od dnia otrzymania uwag lub zastrzeżeń, przedstawić poprawioną wersję do odbioru.

Procedura może być powtarzana, ale należy pamiętać, że jeżeli Wykonawca nie wykona projektu w tym terminie to Zamawiający będzie uprawniony do zastosowania kar umownych określonych w § 9 ust. 1 pkt 1 lub odstąpić od Umowy na podstawie § 10 ust. 5 pkt 2 Umowy.



Pytanie nr 166:

Czy Zamawiaczy przewiduje 1 krotne (całościowe) czy wielokrotne (częstkowe) pisemne zgłaszanie zastrzeżeń do przedłożonego projektu budowlanego przed jego realizacją?

Odpowiedź nr 166:

Zgodnie z § 3 ust. 4 umowy Zamawiający w terminie do 14 dni od otrzymania projektu może wnieść uwagi lub zastrzeżenia, które Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić (jeśli będą uzasadnione) i ponownie, nie później niż do 7 dni od dnia otrzymania uwag lub zastrzeżeń, przedstawić poprawioną wersję do odbioru.

Procedura może być powtarzana, ale należy pamiętać, że jeżeli Wykonawca nie wykona projektu w tym terminie to Zamawiający będzie uprawniony do zastosowania kar umownych określonych w § 9 ust. 1 pkt 1 lub odstąpić od Umowy na podstawie § 10 ust. 5 pkt 2 Umowy.

Pytanie nr 167:

Czy punkty podłączenia rozdzielnic dedykowanego okablowania elektrycznego posiadają rezerwę mocy pozwalającą na podłączenie tych rozdzielnic?

Odpowiedź nr 167:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 23.

Pytanie nr 168:

Proszę o podanie celu posiadania przez pracowników wykonawcy zaświadczeń kwalifikacyjnych SEP o napięciu 15 kV

Odpowiedź nr 168:

Chodzi o pracę przy rozdzielniach Ś-N 15kV.

Pytanie nr 169:

Czy okablowanie strukturalne określone jako spełniające wymagania kategorii 6A ma być wykonane w wersji ekranowanej czy nieekranowanej?

Odpowiedź nr 169:

W wersji ekranowanej.

Pytanie nr 170:

Jakie są wymagania (specyfikacja) dotyczące szaf dystrybucyjnych zastosowanych w pozostałych budynkach danego obiektu (poza budynkiem w której znajduje się serwerownia)?

Odpowiedź nr 170:

Szafy instalowane w innych budynkach, o ile będą niezbędne, muszą posiadać ilość miejsca potrzebna na instalację elementów, które się nie zmieściły w szafie udostępnionej plus zapas 3RU. Szafa może być wisząca lub stojąca.

Pytanie nr 171:

O jakiej ilości nowych szaf dystrybucyjnych (pośrednie punkty dystrybucyjne) mówimy w poszczególnych obiektach? W specyfikacji mówi się tylko o konieczności wymiany szafy, gdy zachodzi taka konieczność. Nie ma sprecyzowanej nawet szacunkowej ilości.



Odpowiedź nr 171:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 13.

Pytanie nr 172:

W załączniku nr 1 w punkcie f określa się, że dostęp do dwóch szaf dystrybucyjnych 45U w serwerowni ma być możliwy z czterech stron, a w punkcie I już tylko z dwóch. Uprzejmie proszę o sprecyzowanie sposobu ustawienia i możliwości dostępu do szaf rackowych 19"

Odpowiedź nr 172:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 115.

Pytanie nr 173:

W jaki sposób określić ilość materiałów jeżeli w załączonej do programu funkcjonalnego dokumentacji nie da się w niektórych obiektach nawet określić powierzchni budynków

Odpowiedź nr 173:

Zamawiający udostępnił plany podkładowe wszystkich podmiotów leczniczych, z których wynika wielkość tych podmiotów i sposób umiejscowienia. Ilość materiałów użytych przez Wykonawcę zależy od technologii jakie Wykonawca zdecyduje użyć oraz Projektu Technicznego jaki Wykonawca wykona. Zamawiający nie może określić ilości materiałów za Wykonawcę ponieważ mogło by to znacząco utrudnić uczciwą konkurencję potencjalnych Wykonawców w zakresie zastosowanej technologii wykonania zamówienia.

Pytanie nr 174:

W przypadku potrzeby wykonania nowej kanalizacji teletechnicznej uprzejmie proszę o określenie, w jakiej technologii ma być ona wykonana? Kanalizacja tradycyjna (studnie, pierwotna, wtórna), mikro kanalizacja; rurociąg kablowy od punktu A do B?

Odpowiedź nr 174:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 19.

Pytanie nr 175

Czy zostaną przekazane aktualne, zinwentaryzowane plany architektoniczne w formacie AUTOCAD na potrzeby przygotowania projektów?

Odpowiedź nr 175

Zamawiający nie posiada planów w tym formacie. Wszelkie plany podkładowe zostały udostępnione jako załącznik do PFU.

Pytanie nr 176

Czy w projektach wymagane są rysunki z zinwentaryzowanymi planami architektonicznymi?

Odpowiedź nr 176

Nie.

Pytanie nr 177

Załącznik nr 15. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bielsku Podlaskim. Brak podkładów arch. W formacie TIFF. Proszę o dośłanie podkładów.

Odpowiedź nr 177



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

Zamawiający na swojej stronie internetowej umieścił wszystkie podkłady budowlane w formie załączników – obrazów gotowych do pobrania dla Wykonawców, m.in. dla Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej w Bielsku Podlaskim. Zamawiający nie posiada dla tego podmiotu podkładów w postaci plików TIFF.

Pytanie nr 178

Na załączonych planach brak podanej informacji o wysokości pomieszczeń przeznaczonych na serwerownię. W których lokalizacjach nie ma możliwości ustawienia szaf o wysokości 45U?

Odpowiedź nr 178

Zamawiający informuje, iż w wytypowanej serwerowni w każdym podmiocie leczniczym jest możliwość ustawienia szaf 45U. Zapis zmniejszenia wielkości szaf dotyczy sytuacji, kiedy Wykonawca użyje takiej technologii wyposażenia serwerowni, uzasadnionych i uzgodnionych w Projekcie Technicznym, gdzie spowoduje to obniżenie poziomu sufitu, np. klimatyzacja sufitowa, większa wysokość podłogi technicznej.

Pytanie nr 179

Ile patch-paneli kat 5e dla istniejącej instalacji LAN ma być przewidzianych w serwerowni/pomieszczeniu dedykowanym w poszczególnych obiektach?

Odpowiedź nr 179

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 74.

Pytanie nr 180

W których budynkach zainstalowany jest system SAP/SSP? Po czyjej stronie jest integracja systemu SAP w serwerowni z systemami budynkowym. Proszę o podanie typów centralk pożarowych zainstalowanych w poszczególnych obiektach.

Odpowiedź nr 180

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 7.

Pytanie nr 181

W których serwerowniach istnieją klimatyzatory do demontażu?

Odpowiedź nr 181

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 94.

Pytanie nr 182

Proszę o wykaz elementów do demontażu w pomieszczeniach serwerowni poszczególnych jednostek.

Odpowiedź nr 182

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 113.

Pytanie nr 183

Czy w zakresie jest dostawa i montaż sprzętu aktywnego sieci LAN?

Odpowiedź nr 183

Sprzęt aktywny sieci LAN nie jest przedmiotem Zamówienia.



Pytanie nr 184

W punkcie Ad1) b) l. Jest informacja dot. aktywnego sprzętu światłowodowego. Proszę o podanie wymaganych minimów technicznych.

Odpowiedź nr 184

Punkt Ad. 1) b) ppkt. l nie istnieje w dokumentacji PFU.

Pytanie nr 185

Ad. 1) a) Wymagania dotyczące prac adaptacyjnych pomieszczeń przyszłych serwerowni:

a. PUNKT f . pomieszczenie musi zostać wyposażone w minimum 2 szafy RACK 19? 800x1200 z osprzętem, o wysokości 45U, dopuszcza się zainstalowanie szaf niższych jeżeli wysokość pomieszczenia nie pozwala na instalację szaf 45U lecz nie niższych niż 32U, do szaf musi być dostęp ze wszystkich czterech stron. Pytanie o jaki osprzęt chodzi ?

Odpowiedź nr 185

Dostawca musi dostarczyć do każdej szafy pełen komplet osprzętu niezbędny do jej prawidłowego działania. Ze względu na różne specyfikacje osprzętu dostarczanego przez poszczególnych producentów nie sposób jest przedstawić jego dokładnej listy nie narażając się na zarzut faworyzowania jednego producenta.

Pytanie nr 186

PUNKT h w każdej szafie ma się znaleźć moduł kontroli klimatu, Zamierzamy panele wentylacyjne umieszczone w szafie wyposażać w termostaty temperatury czy to rozwiązanie wystarczy , jeżeli nie to proszę o szerszy opis powyższego urządzenia?

Odpowiedź nr 186

Tak, wystarczy.

Pytanie nr 187

PUNKT i w każdej szafie ma się znaleźć moduł kontroli napięcia z dwóch niezależnych źródeł z minimum 20 gniazdami 230V z bolcem uziemiającym, Proszę o rozszerzenie opisu i funkcji tego urządzenia?

Odpowiedź nr 187

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 6.

Pytanie nr 188

PUNKT m w serwerowni lub w pomieszczeniu do tego dedykowanym powinna zostać wykonana sieć szkieletowa z dedykowaną wydzieloną instalacją zasilania w energię elektryczną dla potrzeb sprzętu komputerowego i urządzeń aktywnych w serwerowni, jako punkt dystrybucyjny powinna być użyta szafa zamykana typu rack 19? typu sieciowego. Szafa ta powinna być wentylowana. W szafie powinno być zainstalowanych co najmniej 5 gniazd zasilających. Należy przewidzieć patch panele RJ-45 kat. 5e o min. 24 portach do przyłączenia obecnie działającej sieci dystrybucyjnej, W jaki sposób powinna być wentylowana szafa mechanicznie czy grawitacyjnie?

Odpowiedź nr 188



Mechanicznie

Pytanie nr 189

Ad. 2) a) Wymagania dotyczące budowy połączenia światłowodowych pomiędzy węzłami lub budynkami podmiotów leczniczych:

PUNKT l szafy dystrybucyjne w punktach węzłowych należy wyposażać w urządzenia aktywne z modułami światłowodowymi w ilości i rodzaju zgodnie z ustaleniami z protokołu; niedopuszczalne jest użycie media-konwerterów.

Proszę o określenie ile minimalnie portów SFP ma posiadać urządzenie aktywne , proszę o określenie ile minimalnie portów RJ45 ma posiadać urządzenie aktywne , proszę o określenie czy porty RJ45 maja być 10/100 czy 10/100/1000

Odpowiedź nr 189

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 79.

Pytanie nr 190

Ad. 1) a) Wymagania dotyczące prac adaptacyjnych pomieszczeń przyszłych serwerowni:

a. PUNKT f . pomieszczenie musi zostać wyposażone w minimum 2 szafy RACK 19? 800x1200 z osprzętem, o wysokości 45U, dopuszcza się zainstalowanie szaf niższych jeżeli wysokość pomieszczenia nie pozwala na instalację szaf 45U lecz nie niższych niż 32U, do szaf musi być dostęp ze wszystkich czterech stron. Pytanie o jaki osprzęt chodzi ?

Odpowiedź nr 190

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 14.

Pytanie nr 191

PUNKT h w każdej szafie ma się znaleźć moduł kontroli klimatu, Zamierzamy panele wentylacyjne umieszczone w szafie wyposażać w termostaty temperatury czy to rozwiązanie wystarczy , jeżeli nie to proszę o szerszy opis powyższego urządzenia?

Odpowiedź nr 191

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 185.

Pytanie nr 192

PUNKT i w każdej szafie ma się znaleźć moduł kontroli napięcia z dwóch niezależnych źródeł z minimum 20 gniazdami 230V z bolcem uziemiającym, Proszę o rozszerzenie opisu i funkcji tego urządzenia?

Odpowiedź nr 192

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 6.

Pytanie nr 193

PUNKT m w serwerowni lub w pomieszczeniu do tego dedykowanym powinna zostać wykonana sieć szkieletowa z dedykowaną wydzieloną instalacją zasilania w energię elektryczną dla potrzeb sprzętu komputerowego i urządzeń aktywnych w serwerowni, jako



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

punkt dystrybucyjny powinna być użyta szafa zamykana typu rack 19? typu sieciowego. Szafa ta powinna być wentylowana. W szafie powinno być zainstalowanych co najmniej 5 gniazd zasilających. Należy przewidzieć patch panele RJ-45 kat. 5e o min. 24 portach do przyłączenia obecnie działającej sieci dystrybucyjnej, W jaki sposób powinna być wentylowana szafa mechanicznie czy grawitacyjnie?

Odpowiedź nr 193

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 187.

Pytanie nr 194

Ad. 2) a) Wymagania dotyczące budowy połączenia światłowodowych pomiędzy węzłami lub budynkami podmiotów leczniczych:

PUNKT 1 szafy dystrybucyjne w punktach węzłowych należy wyposażać w urządzenia aktywne z modułami światłowodowymi w ilości i rodzaju zgodnie z ustaleniami z protokołu; niedopuszczalne jest użycie media-konwerterów.

Proszę o określenie ile minimalnie portów SFP ma posiadać urządzenie aktywne , proszę o określenie ile minimalnie portów RJ45 ma posiadać urządzenie aktywne, proszę o określenie czy porty RJ45 mają być 10/100 czy 10/100/1000

Odpowiedź nr 194

Odpowiedź na to pytanie została udzielona w Odpowiedzi nr 79.

Pytanie nr 195

Prosimy o udostępnienie dokumentacji z podaniem wymiarów pomieszczeń przewidzianych na serwerownie oraz ich lokalizacją. Udostępniona dokumentacja w większości wypadków nie zawiera tych informacji, co uniemożliwia sprawdzanie czy odpowiadają one wymaganiom określonym w SIWZ.

Odpowiedź nr 195

Zamawiający udostępnił dokumentację, z zaznaczonymi lokalizacjami serwerowni – w załączniku, umożliwiając dokonanie prawidłowych obmiarów.

Pytanie nr 196

Dotyczy Podlaskiego Wojewódzkiego Ośrodka Medycyny Pracy w Białymstoku, Wojewódzkiej Stacji Pogotowia Ratunkowego w Suwałkach, Szpitala Wojewódzkiego w Łomży, SPZOZ w Dąbrowie Białostockiej, Szpitala Ogólnego w Kolnie. Zamawiający nie przewiduje dostawy i montażu drzwi antywłamaniowych i ognioodpornych. Jak można przypuszczać drzwi o powyższych parametrach stanowią już wyposażenie placówki, natomiast należy dostarczyć w placówce system kontroli dostępu. Czy aktualnie zamontowane drzwi mają możliwość montażu urządzeń kontroli dostępu?

Odpowiedź nr 196

Tak.

Pytanie nr 197

Zamawiający w załączniku do Programu Funkcjonalno-Użytkowego (plany podkładów budynkowych) nie określił:



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r.

1. Wojewódzki Ośrodek profilaktyki i Terapii Uzależnień w Łomży
Prosimy o wskazanie pomieszczenia serwerowni.
2. Samodzielny Publiczny Psychiatryczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Dr. Stanisława Deresza
Czy punkty PEL zaznaczone na podkładach są istniejące czy projektowane? To samo dotyczy kanalizacji światłowodowej oraz światłowodów. Czy serwerownia to pokój o numerze 2/4?
3. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Augustowie
Prosimy o wskazanie pomieszczenia serwerowi i lokalizacji punktów PEL.
4. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bielsku Podlaskim
Prosimy o dołączenie podkładów budynkowych wraz z lokalizacją pomieszczenia serwerowni.
5. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Dąbrowie Białostockiej
Prosimy o dołączenie podkładów budynkowych wraz z lokalizacją pomieszczenia serwerowi.
6. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Hajnówce
Czy punkty logiczne PEL zaznaczone na podkładach są istniejące czy projektowane?
7. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mońkach
Prosimy o wskazanie pomieszczenia serwerowi.
8. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Sokółce
Prosimy o wskazanie lokalizacji szaf piętrowych.
9. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego w Białymstoku.
Prosimy o wskazanie lokalizacji szaf piętrowych.
10. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Wojewódzki Szpital Zespolony im. Jędrzeja Śniadeckiego w Białymstoku.
Prosimy o wskazanie lokalizacji szaf piętrowych.
11. Specjalistyczny Psychiatryczny Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Suwałkach.
Prosimy o dołączenie podkładów budynkowych wraz z lokalizacją pomieszczenia serwerowi.

Odpowiedź nr 197

1. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
2. Są to linie projektowane.
3. Proponowane umieszczenie PELi zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
4. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
5. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
6. Projektowane.
7. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
8. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
9. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
10. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach - w załączeniu.
11. Proponowane pomieszczenie zostało zaznaczone na planach podkładowych umieszczonych na stronie internetowej Zamawiającego w dniu publikacji SIWZ.

Pytanie nr 198

Czy w budynku Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego w Białymstoku, ul. Poleska 89, 15-874 Białystok, oraz w budynku



FUNDUSZE EUROPEJSKIE - DLA ROZWOJU WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO

Dotyczy projektu nr: WND-RPPD.04.01.00-20-001/11 pn. „Podlaski System Informacyjny e-Zdrowie” realizowanego w ramach Decyzji nr UDA-RPPD.04.01.00-20-001/11-00 z dnia 8 listopada 2011r:

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Hajnówce, ul. Lipowa 190, 17-200 Hajnówka, w których nie przewidziano wymiany tablic rozdzielczych i linii zasilających w serwerowniach natomiast przewidziano wykonanie nowych punktów logicznych PEL, prosimy o odpowiedź czy tablice te są przystosowane do włączenia nowoprojektowanych PEL'i?

Odpowiedź nr 198

Są przystosowane.